

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по
техническим вопросам –
Главный инженер филиала
ОАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго»

Киреенко Николай Петрович

« 30 » июля 2012г.



Приложение № 1
к Поручению филиала ОАО
«МРСК Центра» - «Смоленскэнерго»
№ 231 от 01.08.2012г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №

на проведение регламентированных процедур по выбору подрядной
организации для выполнения строительно-монтажных работ по объекту
«Замена сетчатого ограждения на железобетонное со спиральным барьером безопасности из
армированной колючей ленты ПС 110/35/10кВ «Козино» филиала ОАО «МРСК Центра»-
«Смоленскэнерго» Смоленская область, Смоленский район, с.п.Козинское, д.Богородицкое».

1. Общие положения.

- 1.1. Строительно-монтажные работы должны производиться в полном соответствии с рабочими проектами «Замена сетчатого ограждения на железобетонное со спиральным барьером безопасности из армированной колючей ленты ПС 110/35/10кВ «Козино» филиала ОАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» Смоленская область, Смоленский район, с.п.Козинское, д.Богородицкое», выполненным ООО «Энергосервис».
- 1.2. Подрядчик определяется на основании проведения конкурса на выполнение данного вида работ.
- 1.3. Все материалы, оборудование для строительно-монтажных работ поставляются Подрядчиком в соответствии с согласованной ПСД.
- 1.4. Все условия работ определяются и регулируются на основе договора, заключенного Заказчиком с победителем конкурса.
- 1.5. Участвующие в конкурсе должны иметь свидетельство о вступлении в СРО и опыт монтажных работ аналогичных объектов не менее 5 лет.
- 1.6. Строительно-монтажные работы, производимые организацией, должны быть застрахованы.

2. Строительно-монтажные работы проводятся:

Область	Район	Город (село, деревня)	Адрес
Смоленская	Смоленский	с.п.Козинское, д.Богородицкое	-

3. Основание для строительно-монтажных работ:

3.1. Инвестиционная программа развития электрических сетей филиала ОАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» на 2012 год.

4. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к реконструкции:

- «Техническая политика ОАО «МРСК-Центра» в распределительном электросетевом комплексе», введенная приказом Генерального Директора «МРСК-Центра» №227-ЦА от 16.08.2010г.;

- типовые требования к корпоративному стилю оформления объектов и техники производственного назначения, принадлежащих ОАО «МРСК Центра», утвержденные приказом ОАО «МРСК Центра»;
- СТО 56947007-29.240.10.028-2009 «Нормы проектирования подстанций 35-750кВ»;
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительного производства»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», часть 1 «Общие требования»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство»;
- ПУЭ (действующее издание);
- ПТЭ (действующее издание);
- действующая нормативно-техническая документация.

5. Стадийность строительства.

Строительство выполняется в соответствии с настоящим техническим заданием в 1 этап:

- строительно-монтажные работы и приемосдаточные испытания в соответствии с проектом.

6. Основные характеристики объектов.

№ п/п	Наименование работ и оборудования, которое необходимо приобрести и смонтировать	Кол-во оборудования
Объем демонтажных работ		
1.	Демонтаж сущ. ограждения	195 м
2.	Демонтаж ворот	1 шт.
3.	Демонтаж калитки	1 шт.
4.	Демонтаж ленточных бетонных фундаментов	28,4 м3
5.	Вывоз строительного мусора	710 кг
Объем строительных работ		
1.	Устройство щебеночного основания под фундамент	5,8 м3
2.	Устройство бетонной подготовки	3,5 м3
3.	Установка ж/б оград из панелей длиной 3 м	189 м
4.	Устройство ленточных бетонных фундаментов	10,8 м3
5.	Устройство гидроизоляции боковой битумной в 2 слоя по бетону	210,8 м2
6.	Кладка вставок кирпичных	1,74 м3
7.	Устройство гидроизоляции горизонтальной цементной стен	24 м2
8.	Устройство металл. ворот распашных	1 шт.
9.	Установка замка	2 шт.
10.	Устройство калиток	1 шт.
11.	Установка закладных деталей до 4кг	657 кг
12.	Установка ограждения и козырька из АКЛ типа Егоза	195 м
13.	Окраска забора	453,6 м2
14.	Огрунтовка метал. поверхностей в 1 слой грунтовкой ГФ-021	28 м2
15.	Окраска поверхностей эмалью ПФ-115	28 м2
Оборудование и материалы		
1.	Бетон тяжелый класс В15 (М200)	1,36 м3
2.	Панели ограждения ж/б ПБЗ	17,16 м3
3.	Панели оград ж/б №48 «Скала»	6,48 м3
4.	Столбы оград СБ1	56 шт.
5.	Фундаменты под столбы оград Ф-1	31 шт.
6.	Фундаменты под столбы оград Ф-2	3 шт.
7.	Бетон тяжелый класс В15 (М200)	10,07 м3
8.	Бетон тяжелый класс В12,5 (М150)	0,7 м3
9.	Трубы стальные квадратные 140x140мм	9,03 м

10.	Полотна ворот	205,7 кг
11.	Полотна калиток	50,2 кг
12.	Проволока Егоза АКЛ 600/300/5 (бухта 5 м)	39 шт.
13.	Талпер-натяжитель	16 шт.

7. Описание основных объемов строительно-монтажных работ.
 - 7.1. Выполнить подготовительные работы в соответствии с проектом.
 - 7.2. Работы по выносу в натуру и геодезическая разбивка зданий и сооружений. Данные работы выполнить с привлечением организации, имеющей свидетельство о вступлении в СРО и допуск на данный вид работ.
 - 7.3. Выполнить строительно-монтажные работы в полном проектном объеме.
 - 7.4. Выполнить заземляющие устройства в соответствии с требованиями ПУЭ.
8. Основные требования к выполнению работ:
 - 8.1. Строительно-монтажные работы должны производиться в полном соответствии с рабочим проектом «Замена сетчатого ограждения на железобетонное со спиральным барьером безопасности из армированной колючей ленты ПС 110/35/10кВ «Козино» филиала ОАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» Смоленская область, Смоленский район, с.п.Козинское, д.Богородицкое», выполненным ООО «Энергосервис».
 - 8.2. Подрядчик осуществляет комплектацию работ материалами в соответствии с согласованной ПСД.
 - 8.3. Номенклатура закупаемых материалов должна соответствовать спецификациям, прилагаемым к проекту.
 - 8.4. Изменение номенклатуры поставляемых материалов должно быть согласовано с Заказчиком.
 - 8.5. Все применяемые материалы должны иметь паспорта и сертификаты. Производители материалов должны быть согласованы с Заказчиком.
 - 8.6. Подрядчик выполняет исполнительную документацию по строительству в соответствии с нормами и передает ее заказчику.
 - 8.7. Все работы должны быть выполнены в соответствии с проектной документацией и действующей нормативно-технической документацией (НТД).
 - 8.8. Проект производства работ (ППР) разрабатывается Подрядчиком. ППР согласовывается с Заказчиком. Строительно-монтажные работы должны быть организованы и проведены в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР.
 - 8.9. Подрядчик (и привлекаемые им Субподрядчики) должны иметь свидетельства о вступлении в СРО и допуск на выполняемые виды работ. Выбор Субподрядчиков согласовывается с Заказчиком. Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика.
 - 8.10. Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, выполняемых по настоящему техническому заданию на выполнение СМР, ПНР, составляющий более 30%(тридцати процентов) от общей стоимости работ.
 - 8.11. Все необходимые согласования со сторонними организациями, возникающие в процессе строительно-монтажных работ Подрядчик выполняет самостоятельно.
 - 8.12. Все изменения проектных решений должны быть согласованы с филиалом ОАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» и проектной организацией, и выполняются за счет победителя конкурса.
9. Правила контроля и приемки работ.
 - 9.1. Руководители работ, участвующие в строительстве, проводят оперативный контроль качества выполняемых строительно-монтажных работ, контролируют соответствие выполняемых работ требованиям НТД и проектной документации, проверяют соблюдение технологической дисциплины в процессе реконструкции.
 - 9.2. Приемку строительно-монтажных работ осуществляет Заказчик в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Подрядчик обязан гарантировать соответствие выполненной работы требованиям действующей нормативно-технической документацией и ТУ. Подрядчик обязан предоставить

- акты выполненных работ и исполнительную документацию. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет и в сроки установленные приемочной комиссией.
- 9.3. Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом Подрядчика и привлеченных им субподрядных организаций, при проведении строительно-монтажных работ возлагается на подрядную организацию.
10. Требуемые сроки выполнения строительно-монтажных работ.
Работы выполнить в течение 3 месяцев с момента заключения Договора.
11. Оплата и финансирование строительства.
- 11.1. Оплата производится в течение 30 рабочих дней с момента подписания сторонами актов выполненных работ.
12. Экология и природоохранные мероприятия. Выполнение работ произвести в соответствии с разделом проекта «Охрана окружающей среды».
13. Гарантии исполнителя строительно-монтажных работ.
- 13.1. Подрядная строительно-монтажная организация должна гарантировать соответствие реконструируемых объектов требованиям НТД с момента включения объектов под напряжение.
- 13.2. Профессиональная ответственность строительно-монтажной организации должна быть застрахована.

Начальник ОНР



О.Ю. Докутович